

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS TANAH KALIKEDINDING
JL. H.M. NOER NO. 226, KEC. KENJERAN SURABAYA
25 FEBRUARI – 22 MARET 2019**



DISUSUN OLEH :

MARIA GRACELA, S.Farm	2448718031
MARIA MAHARDWIKA Y. T., S.Farm	2448718033

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2019**

LEMBAR PENGESAHAN

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI PUSKESMAS TANAH KALIKEDINDING
JL. H.M. NOER NO. 226, KEC. KENJERAN SURABAYA
25 FEBRUARI – 22 MARET 2019**

DISUSUN OLEH :

MARIA GRACELA, S.Farm.	2448718031
MARIA MAHARDWIKA YULI T., S.Farm.	2448718033

**MAHASISWA PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
PERIODE LII
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA**

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I



Siskha Nur Aeni, S.Farm., Apt.

Apoteker Puskesmas Tanah Kalikedinding

SIPA : 503.446/21875/1/SIPA/436.7.2/2018

Pembimbing II



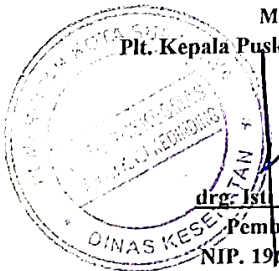
Elisabeth Kasih, M.Farm.Klin., Apt.

NIK. 241.14.0831

SKA : 00.6777/PP.IAI/V/2016

Mengetahui,

Plt. Kepala Puskesmas Tanah Kalikedinding



drg. Isti Utami Hardjadinata

Pemipina Utama Muda

NIP. 19620430 198901 2 001

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
LAPORAN PKP**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa
Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

Nama : Maria Gracela, S. Farm.

NPM : 2448718031

Nama : Maria Mahardwika Y. T., S. Farm.

NPM : 2448718033

Menyetujui laporan PKPA kami:

Di : Puskesmas Tanah Kalikedinding

Alamat : Jalan H. M. Noer No. 226 Surabaya

Waktu pelaksanaan : 25 Februari – 22 Maret 2019

Untuk dipublikasi/ditampilkan di internet atau media lain
yaitu *Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya
Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai
dengan Undang-undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA
ini kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, Maret 2019

Yang menyatakan,



Maria Gracela, S. Farm.

NPM. 2448718031

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat, rahmat dan karunia-Nya, sehingga Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Tanah Kalikedinding yang belangsung pada tanggal 25 Februari hingga 22 Maret 2019 dapat terselesaikan. Dengan adanya PKPA ini, penulis selaku mahasiswa PKPA mendapatkan pengalaman dan pembelajaran mengenai pelayanan kefarmasian kepada masyarakat di puskesmas. Oleh karena itu pada kesempatan ini kami ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Tuhan Yesus yang telah menyertai dan memberikan semangat serta kekuatan dari awal Praktek Kerja Profesi sampai selesai.
2. Dinas Kesehatan Kota yang telah memberikan kesempatan kepada kami untuk dapat melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker di Puskesmas Tanah Kalikedinding.
3. Drg. Isti Utami Hardjadinata, selaku Kepala Puskesmas Tanah Kalikedinding yang telah memberikan kesempatan dan perhatian selama pelaksanaan PKPA ini.
4. Siskha Nur Aeni, S.Farm., Apt. selaku Apoteker penanggung jawab kamar obat Puskesmas Tanah Kalikedinding serta Pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan ilmu, wawasan, pengalaman, bimbingan, arahan, serta memberikan masukan bimbingan, selama pelaksanaan dan penyusunan laporan PKPA ini.
5. Sumi Wijaya, S.Si., Ph.D, Apt., selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah

memberikan izin dalam pelaksanaan Praktek Kerja Profesi Apoteker.

6. Elisabeth Kasih, S. Farm, M. Farm. Klin., Apt. selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker dan Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, masukan dan petunjuk serta mengupayakan terlaksananya Praktek Kerja Profesi Apoteker ini.
7. Mbak Ike Wulandari dan Mbak Riana Rohmah selaku Asisten Apoteker di Puskesmas Tanah Kalikedinding yang telah membantu, membimbing dan memberikan banyak pengetahuan.
8. Orang tua, saudara dan keluarga yang selalu memberi dukungan baik moral maupun material serta tak henti-hentinya dalam memberikan semangat untuk dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker bidang Puskesmas ini dengan sebaik-baiknya.
9. Teman-teman Program Studi Profesi Apoteker angkatan LII yang telah berjuang bersama-sama dalam suka dan duka sampai tersusun dan terlaksananya laporan Praktek Kerja Profesi ini.

Kami menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, maka kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan generasi di masa mendatang. Semoga Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker ini dapat bermanfaat dan memberikan sumbangan yang berarti bagi banyak pihak dalam memperoleh pengetahuan dan informasi.

Surabaya, Maret 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Praktek Kerja Profesi Apoteker	3
1.3. Manfaat Praktek Kerja Profesi Apoteker	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Definisi, Tugas dan Fungsi Puskesmas	5
2.2. Kategori Puskesmas	8
2.3. Organisasi Puskesmas	8
2.4. Upaya Kesehatan Masyarakat di Puskesmas	9
2.5. Upaya Kesehatan Perorangan di Puskesmas	9
2.6. Jaringan Pelayanan, Jejaring Fasilitas Pelayanan Kesehatan dan Sistem Rujukan	10
2.7. Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas	11
2.8. Pengelolaan Sediaan Farmasi dan Bahan Medis Habis Pakai di Puskesmas	12
2.8.1. Perencanaan	13
2.8.2. Permintaan	14
2.8.3. Penerimaan	14
2.8.4. Penyimpanan	15
2.8.5. Pendistribusian	16
2.8.6. Pemusnahan dan Penarikan	17

2.8.7.	Pengendalian.....	18
2.8.8.	Pencatatan dan Pelaporan	18
2.8.9.	Pemantauan dan Evaluasi	19
2.9.	Pelayanan Farmasi Klinik di Puskesmas.....	19
2.9.1.	Pengkajian dan Pelayanan Resep.....	20
2.9.2.	Pelayanan Informasi Obat (PIO).....	21
2.9.3.	Konseling.....	22
2.9.4.	Ronde atau Visite Pasien	24
2.9.5.	Monitoring Efek Samping Obat (MESO).....	26
2.9.6.	Pemantauan Terapi Obat (PTO)	27
2.9.7.	Evaluasi Penggunaan Obat	28
BAB 3 HASIL KEGIATAN		29
3.1.	Sejarah Puskesmas	29
3.2.	Struktur Organisasi Puskesmas	30
3.3.	Visi dan Misi Puskesmas	30
3.4.	Motto Puskesmas	31
3.5.	Kebijakan Mutu Puskesmas	31
3.6.	Akreditasi Puskesmas	31
3.7.	Data Umum Puskesmas Induk	31
3.8.	Data Geografis Puskesmas	31
3.9.	Data Khusus Puskesmas.....	32
3.9.1.	Sumber Daya Manusia Puskesmas Tanah Kalikedinding	32
3.9.2.	Sarana dan Prasarana Puskesmas	34
3.10.	Upaya Kesehatan di Puskesmas	34
3.11.	Puskesmas Induk dan Puskesmas Pembantu.....	35
3.12.	Pos Pelayanan Terpadu	36
3.13.	Manajemen Unit Obat di Puskesmas	36

3.13.1. Perencanaan Kebutuhan dan Permintaan Obat	36
3.13.2. Pengadaan dan penerimaan Obat	37
3.13.3. Penyimpanan dan Penataan Obat	39
3.13.4. Pendistribusian Obat	40
3.13.5. Pengendalian Obat Golongan Narkotika	40
3.13.6. Penyimpanan dan Pemusnahan Resep	41
3.14 Penyuluhan	42
3.14.1. Materi Penyuluhan Penyakit Scabies	43
BAB 4 PEMBAHASAN	45
4.1. Pembahasan Umum	45
4.2. Pembahasan resep Terpilih	47
4.2.1. Pembahasan Resep Antihipertensi	47
4.2.2. Pembahasan Resep Antidiabetes	59
4.2.3. Pembahasan Resep Antiinfeksi	75
4.2.4. Pembahasan Resep Geriatri	87
4.2.5. Pembahasan Resep Pediatri	98
BAB 5 KESIMPULAN	113
BAB 6 SARAN	114
DAFTAR PUSTAKA	115
LAMPIRAN	116

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Pelayanan Puskesmas Tanah Kalikedinding	29
3.2. Tenaga Kerja di Puskesmas Tanah Kalikedinding	33
4.1. Jadwal PKPA di Puskesmas Tanah Kalikedinding	45
4.2. Skrining Administrasi Resep Antihipertensi	47
4.3. Skrining Farmasetik Resep Antihipertensi	48
4.4. Kesesuaian Dosis Pustaka dan Dosis Resep	54
4.5. Skrining Administrasi Resep Antidiabetes	59
4.6. Skrining Farmasetik Resep Antidiabetes	60
4.7. Kesesuaian Dosis Pustaka dan Dosis Resep	69
4.8. Skrining Administrasi Resep Antiinfeksi	76
4.9. Skrining Farmasetik Resep Antiinfeksi	76
4.10. Kesesuaian Dosis Pustaka dan Dosis Resep	82
4.11. Skrining Administrasi Resep Geriatri	87
4.12. Skrining Farmasetik Resep Geriatri	88
4.13. Kesesuaian Dosis Pustaka dan Dosis Resep	93
4.14. Skrining Administrasi Resep Pediatri	98
4.15. Skrining Farmasetik Resep Pediatri	99
4.16. Kesesuaian Dosis Pustaka dan Dosis Resep	107

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1. Alur Perencanaan Permintaan Obat	38
3.2. Alur Pengadaan dan Permintaan Obat.....	39
3.3. Alur Penyimpanan dan Pemusnahan Resep	42
4.1. Resep Antihipertensi	47
4.2. Etiket Amlodipin	55
4.3. Etiket Vitamin B Kompleks	56
4.4. Etiket Vitamin B6	56
4.5. Resep Antidiabetes	59
4.6. Etiket Glimepirid.....	70
4.7. Etiket Metformin	70
4.8. Etiket CTM	71
4.9. Etiket GG	71
4.10 Etiket Vitamin C	71
4.11. Resep Antiinfeksi	75
4.12. Etiker Klorempfenikol	83
4.13. Etiket Vitamin B Kompleks	83
4.14. Etiket Vitamin B6	84
4.15. Resep Geriatri	87
4.16. Etiket Dimenhidrinat	94
4.17. Etiket Ranitidin	94
4.18. Etiket CTM	95
4.19. Resep Pediatri	98
4.20. Etiket Ibuprofen	108
4.21. Etiket CTM	108
4.22. Etiket GG	109

4.23. Etiket Prednison	109
------------------------------	-----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A Struktur Organisasi Puskesmas.....	116
B Lemari Penyimpanan Obat	117
C Rak Penyimpanan Obat	118
D Lemari Narkotika.....	119
E Etiket, Plastik Puyer dan Resep	120
F Alat Pembagi Puyer dan Kantong Puyer	121
G Alat <i>Sealing</i> Puyer.....	122
H Kegiatan Puskesmas Keliling	123
I Kegiatan Penyuluhan	124
J Leaflet Penyuluhan	125
K Kegiatan Konseling, Informasi, dan Edukasi	127